

# Ingénieur.e Méthodes Optique F/H

 Type de contrat :  
CDI

 Temps de travail :  
Temps plein

 Lieu  
Rennes

## — Description du poste

Vous aimeriez contribuer à la production d'optiques uniques et à très forte valeur ajoutée ?

On dit de vous que vous êtes organisé.e ?

Vous aimez créer et optimiser les protocoles ?

Rejoignez le département Opérations de Cailabs !

Sur différents domaines d'activités, Cailabs fournit des solutions optiques innovantes développées et produites en interne. Votre rôle est d'en assurer la qualité, répétabilité, traçabilité. En lien constant avec les équipes de développement R&D et les opérations, rattaché.e au responsable Méthodes, vos missions seront les suivantes :

- Définir et rédiger les procédures/méthodes de fabrication d'un composant ou sous-composant optique, en s'intégrant aux outils opérationnels existants,
- Créer la nomenclature de fabrication en s'assurant de la bonne mise en œuvre de la création de nouveaux produits (simplifier et penser aux déclinaisons des produits),
- Intégrer au quotidien avec les membres de l'équipe R&D pour définir les attentes et performances souhaitées,
- Contribuer aux traitements des données pré et post-fabrication et assurer un contrôle de la qualité globale,
- Contribuer au support des techniciens optiques (identifier les éléments de l'environnement pouvant bloquer, gestion des fiches de non-conformité),
- Analyser les dysfonctionnements et participer à la mise en place d'une démarche d'amélioration continue.

## — Vos atouts ?

Points-clés :

- De formation BAC +5 du type ingénieur.e en optique et/ou génie des procédés,
- Vous avez une première expérience de 2-5 ans dans un environnement optique industriel,
- Vous avez une capacité à investiguer pour résoudre les problèmes techniques,
- Vous avez de bonnes capacités de synthèse, d'analyse et de communication,
- Vous êtes capable à l'écrit comme à l'oral d'échanger avec votre équipe sur vos projets techniques en anglais et en français.

Les plus :

- Vous avez des compétences en électronique,
- Vous savez utiliser un ERP,
- Connaissance en Python.

## — Qui sommes-nous ?

Fondée en 2013, Cailabs est le leader mondial de la mise en forme de la lumière, grâce à la mise au point d'une technologie unique et brevetée (MPLC). Elle conçoit, fabrique et développe des solutions photoniques innovantes pour le spatial, l'industrie (usinage laser) les télécommunications et la défense. Son ambition à moyen terme est de devenir leader mondial des stations-sol optiques. Avec son offre de stations-sol optiques TILBA-OGS, intégrant sa solution de compensation des turbulences atmosphériques TILBA-ATMO, Cailabs est la première et la seule entreprise à exploiter le très haut débit permis par l'optique dans une station-sol, et ceci à l'échelle industrielle. Cailabs compte aujourd'hui plus de 60 collaborateurs, dont 21 PhD. Avec 22 familles de brevets déposées, l'entreprise fait partie des entreprises les plus innovantes du spatial.

En rejoignant Cailabs vous trouverez :

- Une équipe brillante animée par une mission commune : créer des produits qui contribuent à résoudre certains des grands défis industriels et technologiques ,
- La possibilité d'intégrer une structure dynamique conjuguant agilité et moyens à la hauteur de ses ambitions,
- Une entreprise à la pointe de la technologie, en allant du développement de prototypes jusqu'aux phases d'industrialisation.

Et aussi :

- Des moments de partage et de convivialité (séminaire annuel, repas, jeux collectifs, activités sportives, etc.),
- Une mutuelle prise en charge à 100%,
- Un système de primes valorisant les performances collectives et individuelles.

Rejoindre Cailabs c'est enfin l'assurance que tout sera mis en œuvre pour vous aider à performer, à vous améliorer et relever de nouveaux défis.